БРОНЕКОРОБОЧКА

№48 (2018) + постамент в цветах флага Германии

Pz. Kpfw. III Ausf. J

M 1:50

WARGAMING.NET
LET'S BATTLE

WORLD OF TANKS

автор модели: Михаил Семериков

модель **немецкого среднего танка Pz. Kpfw. III Ausf. J** (летний камуфляж) – стр. 3-6

постамент в **цветах флага Германии** – стр. 7-8

автор модели: Николай Репринцев

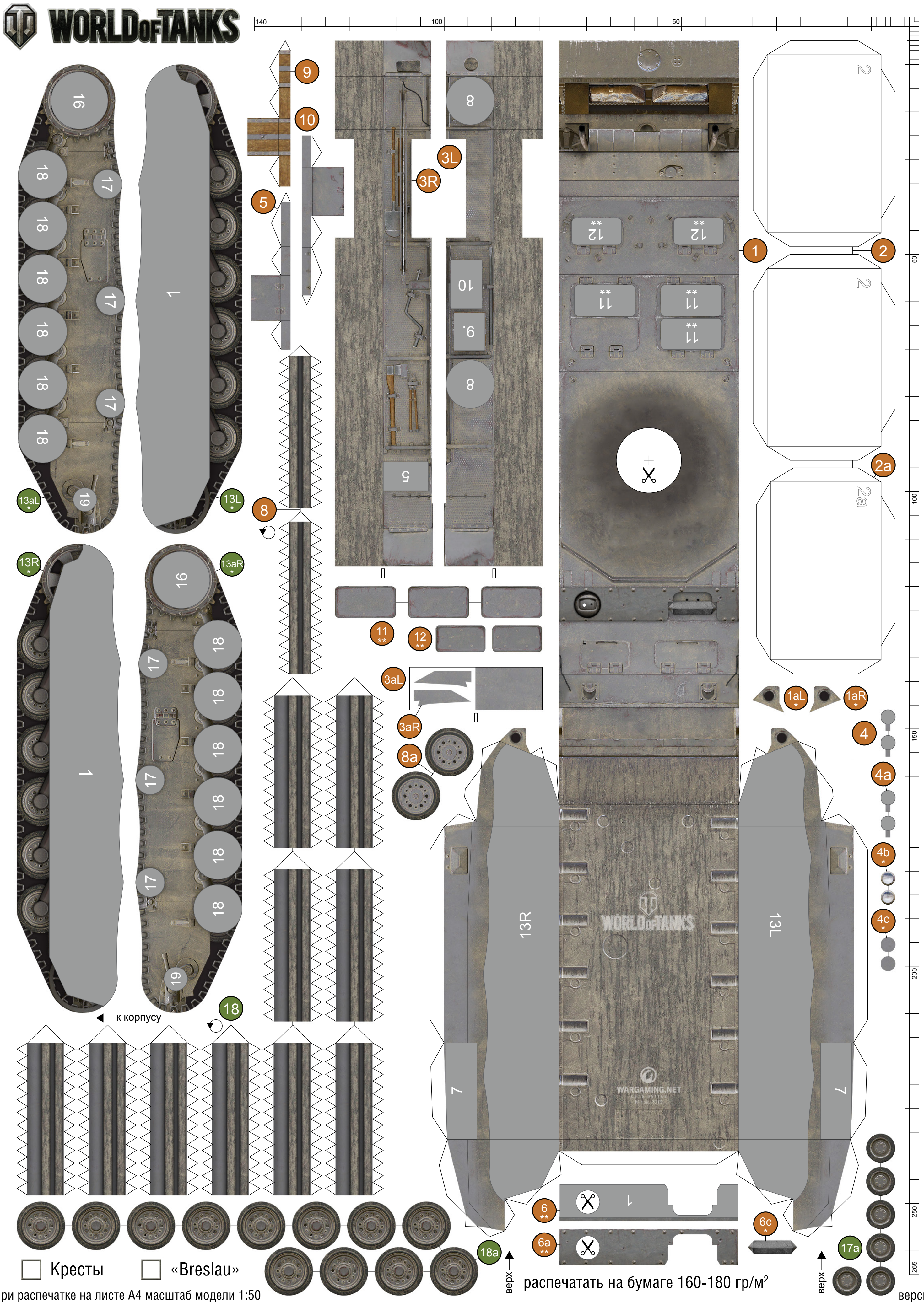
При распечатке на листе А4 масштаб модели 1:50

версия 1.0

WARGAMING.NET
LET'S BATTLE

Логотип World of Tanks и имя World of Tanks© — являются зарегистрированными товарными знаками компании Wargaming.net
© 2009-2019 Wargaming.net Все права защищены

Не для продажи. Модель разработана сайтом WorldOfPaperTanks
Текстуры, иллюстрации, вёрстка – Николай Фёдоров
Минск, 2019



распечатать на бумаге 160-180 гр/м^2

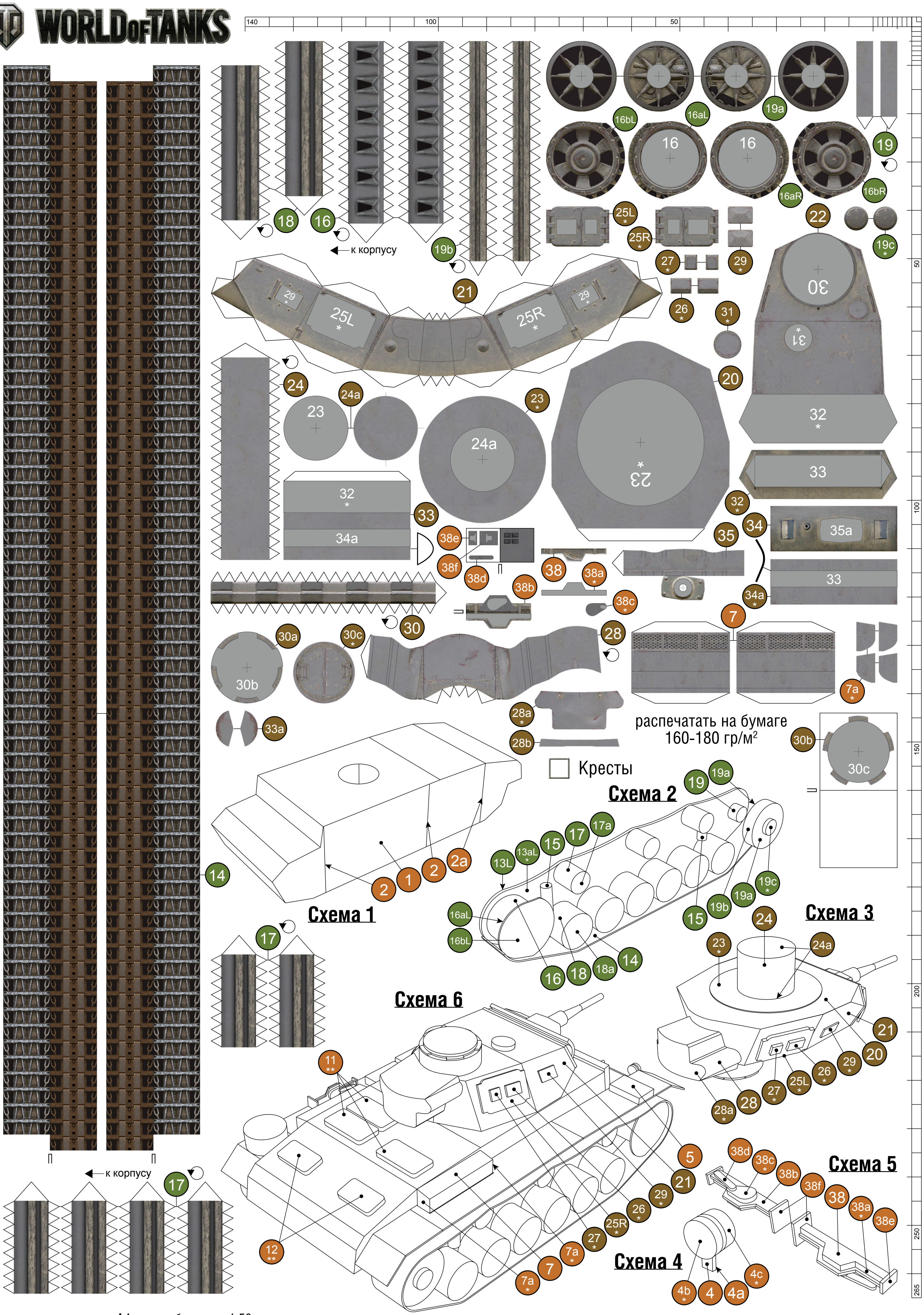
При распечатке на листе А4 масштаб модели 1:50

версия 1.0

WARGAMING.NET LET'S BATTLE

Логотип World of Tanks и имя World of Tanks© — являются зарегистрированными товарными знаками компании Wargaming.net
© 2009-2019 Wargaming.net Все права защищены

Не для продажи. Модель разработана сайтом WorldOfPaperTanks
Текстуры, иллюстрации, вёрстка – Николай Фёдоров
Минск, 2019



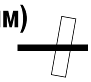
При распечатке на листе А4 масштаб модели 1:50

версия 1.0

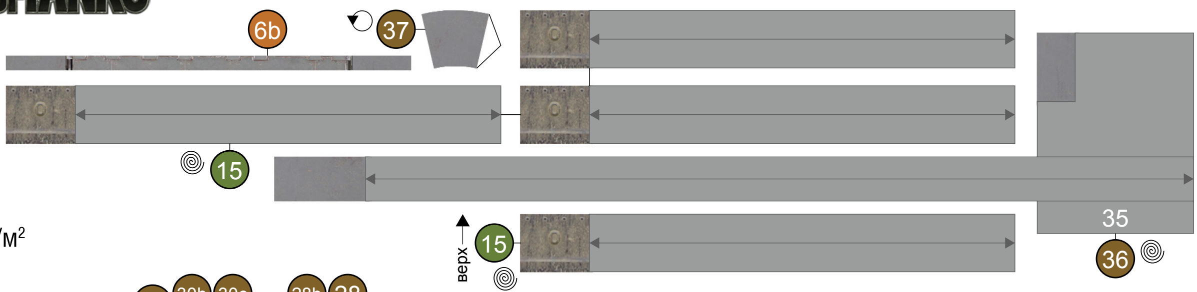
Логотип World of Tanks и имя World of Tanks© — являются зарегистрированными товарными знаками компании Wargaming.net
© 2009-2019 Wargaming.net Все права защищены

Не для продажи. Модель разработана сайтом WorldOfPaperTanks
Текстуры, иллюстрации, вёрстка – Николай Фёдоров
Минск, 2019

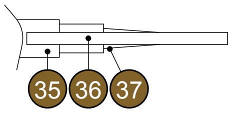
Шаблон Sh1 (проволока ∅ 0,80 мм) M1:1



распечатать
на бумаге 70-80 гр/м²



Шаблон дет. 36 M1:1



Шаблон дет. 15 M1:1

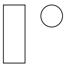
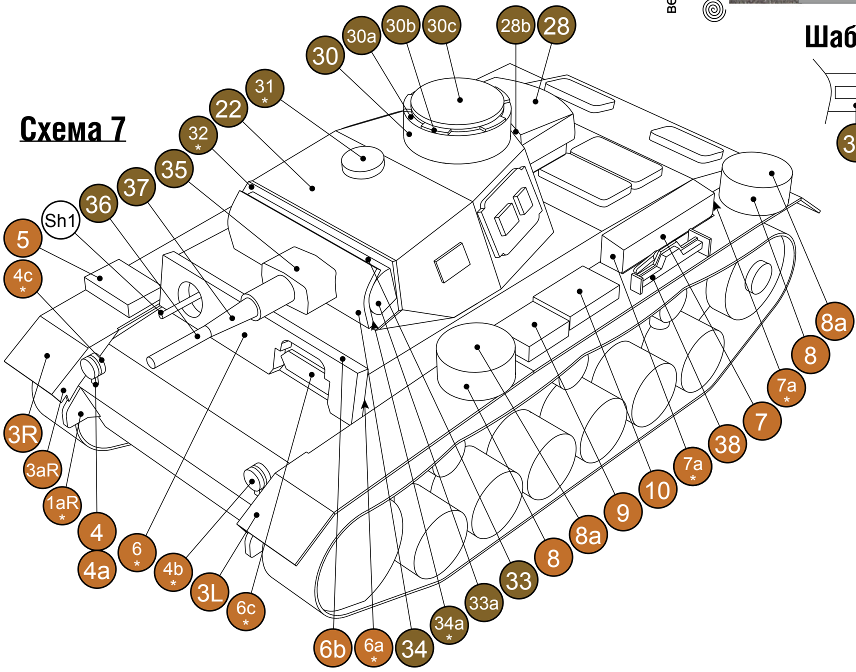
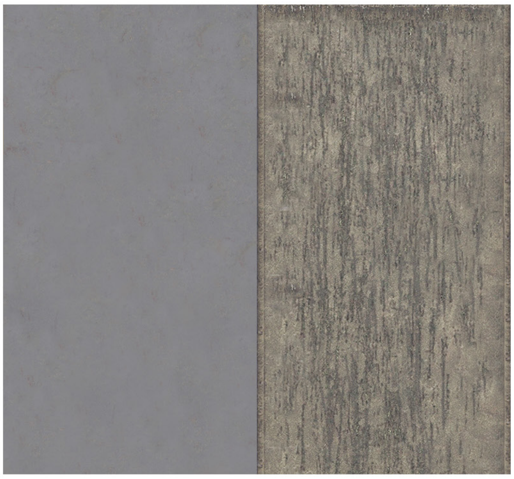


Схема 7



запас цвета



- сделать прорезь в детали
- скрутить деталь в цилиндр
- скрутить деталь в плотный рулон
- придать детали правильную форму

L\R - деталь левой или правой стороны модели
* - наклеить деталь на картон толщиной 0,5 мм
** - наклеить деталь на картон толщиной 1 мм

К концу 1941 года **Pz. Kpfw. III Ausf. J** был самым массовым немецким танком на советско-германском фронте

При распечатке на листе А4 масштаб модели 1:50

версия 1.0

Логотип World of Tanks и имя World of Tanks© — являются зарегистрированными товарными знаками компании Wargaming.net
© 2009-2019 Wargaming.net Все права защищены

Не для продажи. Модель разработана сайтом WorldOfPaperTanks
Текстуры, иллюстрации, вёрстка – Николай Фёдоров
Минск, 2019

Советы по сборке

1. Развёртки моделей серии «Бронекоробочка» лучше всего печатать на струйном фотопринтере на листах фотобумаги плотностью **180** грамм/метр^2. Некоторые листы требуют печати на более тонкой бумаге **80** грамм/метр^2.
2. Прежде чем собирать любую деталь, ознакомьтесь с чертежами и инструкцией. Определите место каждой детали и представьте себе её сборку.
3. Отверстия в деталях делайте прежде, чем вырезать саму деталь.
4. Для склеивания бумажных деталей используйте клей **ПВА.** Для склеивания металлических деталей (например, проволочные профили) и швов «встык» – клей на акриловой основе (**«Момент»**, **«Суперцемент»**).
5. Вырезайте только ту деталь (детали), которая нужна прямо сейчас. Недоклеенные детали складывайте в коробку, а неиспользованные листы в закрытую папку (как вариант). Выбрасывая мусор после работы, внимательно осматривайте бумажные обрезки.
6. Для лучшего сгиба детали необходимо под линейку провести по линии сгиба тупой стороной ножа или зубочисткой, слегка нажимая, чтобы не повредить поверхность бумаги. Лучше это делать с изнаночной стороны детали.
7. Следите за чистотой пальцев и обязательно используйте салфетки для протирания рук, ведь в процессе работы руки могут запачкаться.
8. Цилиндрические детали перед склеиванием наматывайте на круглый предмет подходящего диаметра – это придаст им форму.
9. Перед склейкой необходимо закрасить торцы детали, ведь белые линии обреза портят общий вид модели. Для закраски торцов используйте акварельные краски или гуашь, но лучший результат даст художественная акриловая краска или акрил для моделизма. Подобрав нужный цвет, нанесите краску тонким слоем, затем дайте ей время высохнуть. О фломастерах лучше забыть!
10. Не торопитесь со склейкой. Сначала вырежьте деталь, закрасьте её торцы, дождитесь высыхания краски, сложите её по линиям сгиба. Пристройте деталь к тому месту, где она должна быть, чтобы убедиться, что всё сделано правильно. И только затем берите клей. Не забудьте дать клею высохнуть.

Модель **немецкого среднего танка Pz. Kpfw. III Ausf. J** следует собирать в следующей последовательности:

Корпус (оранжевые номера)
Вырезаем дет. 1 (корпус), делаем отверстие под погон башни. Склеивание начинаем с передней части корпуса. Вклеиваем шпангоуты 2 и 2а, завершаем сборку дет. 1, как показано на Схеме 1. Приклеиваем дет. 1aL*, 1aR*. Лобовая бронеплита (детали 6) устанавливается по желанию. Склеиваем крылья (детали 3), ящики (дет. 5, 9, 10) и короба (дет. 7 и 7a*), устанавливаем детали, как показано на Схемах 6 и 7.

Ходовая часть (зелёные номера)
Руководствуясь Схемой 2, собираем «ванночки». Гусеничные ленты 14 складываем вдвое и склеиваем, затем соединяем их с боковинами (детали 13). Сверяясь с шаблоном, сворачиваем в плотный рулон дет. 15 и приклеиваем их на свои места. Склеиваем ведущие звёздочки (детали 16), поддерживающие катки (детали 17), опорные катки (детали 18) и ленивцы (детали 19). Собираем левую и правую части ходовой, приклеиваем их к корпусу на обозначенные места.

Башня (коричневые номера)
На Схеме 3 показана башня снизу, на Схемах 6 и 7 - сверху. Дет. 23* наклеиваем на картон толщиной 0,5 мм и выдерживаем под грузом. Сборку башни начинаем с дна (дет. 20 и 23*). Приклеиваем боковину (дет. 21), затем крышу башни (дет. 22). Собираем погон башни (детали 24), приклеиваем его снизу к башне на указанное место. Собираем и устанавливаем на свои места крышки люков (дет. 25L*, 25R*, 26*, 27*, 29*, 31*), задний ящик (детали 28) и командирскую башенку (детали 30). Спереди к башне приклеиваем дет. 32*, на неё – неподвижную часть маски пушки (детали 33). Обратите внимание, что боковины (дет. 33а) имеют форму половин конуса! Сборка подвижной части маски и самой пушки показана на Схеме 7 и шаблоне дет. 36.

Завершение сборки
Руководствуясь Схемами 6 и 7 и шаблонами деталей, завершаем сборку модели. Фары (детали 4, Схема 4), запасные колёса (детали 8), домкрат (детали 38, Схема 5) собираются и приклеиваются по желанию.

Бумажная модель **немецкого среднего танка Pz. Kpfw. III Ausf. J** готова!

Все вопросы, связанные со сборкой модели, вы можете задавать в **специальном разделе форума игры World of Tanks**, а также в группе **World of Paper Tanks**. Кроме того, нам интересно, какие модели вы бы хотели увидеть в будущем: напишите нам об этом.

Логотип World of Tanks и имя World of Tanks© — являются зарегистрированными товарными знаками компании Wargaming.net
© 2009-2019 Wargaming.net Все права защищены

Не для продажи. Модель разработана сайтом WorldOfPaperTanks
Текстуры, иллюстрации, вёрстка – Николай Фёдоров
Минск, 2019

WORLD OF TANKS

немецкий средний танк
Pz. Kpfw. III Ausf. J

немецкий тяжёлый танк
Tiger II

немецкий тяжёлый танк
Löwe

1

Эмблема

немецкая противотанковая САУ
Jagdpanther II

5*

распечатать на бумаге 160-180 гр/м^2

Инструкция по сборке

Вырезать и склеить верхнюю часть постамента (дет. 1). Рёбра жёсткости 2 наклеить на картон толщиной 0,5 мм, после чего установить их внутрь дет. 1. Снизу приклеить дно (дет. 4). Для придания постаменту объёма – наклеить дет. 3 и 5 на картон толщиной 0,5 мм, затем приклеить к постаменту пластину (дет. 3) и одну из табличек с названием модели (дет. 5).

При распечатке на листе А4 масштаб модели 1:50

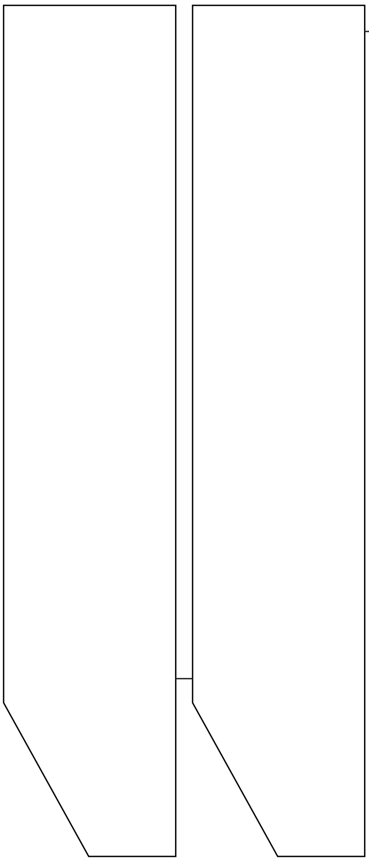
версия 1.0

WARGAMING.NET
LET'S BATTLE

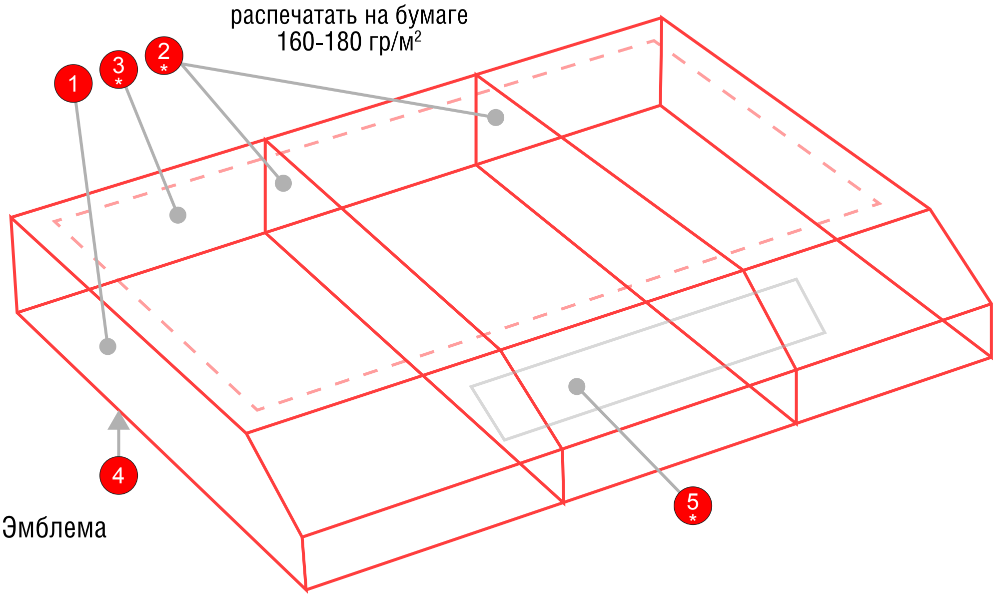
Логотип World of Tanks и имя World of Tanks© — являются зарегистрированными товарными знаками компании Wargaming.net
© 2009-2019 Wargaming.net Все права защищены

Не для продажи. Модель разработана сайтом WorldOfPaperTanks
Текстуры, иллюстрации, вёрстка – Николай Фёдоров
Минск, 2019

2*
3*
4



распечатать на бумаге
160-180 гр/м²



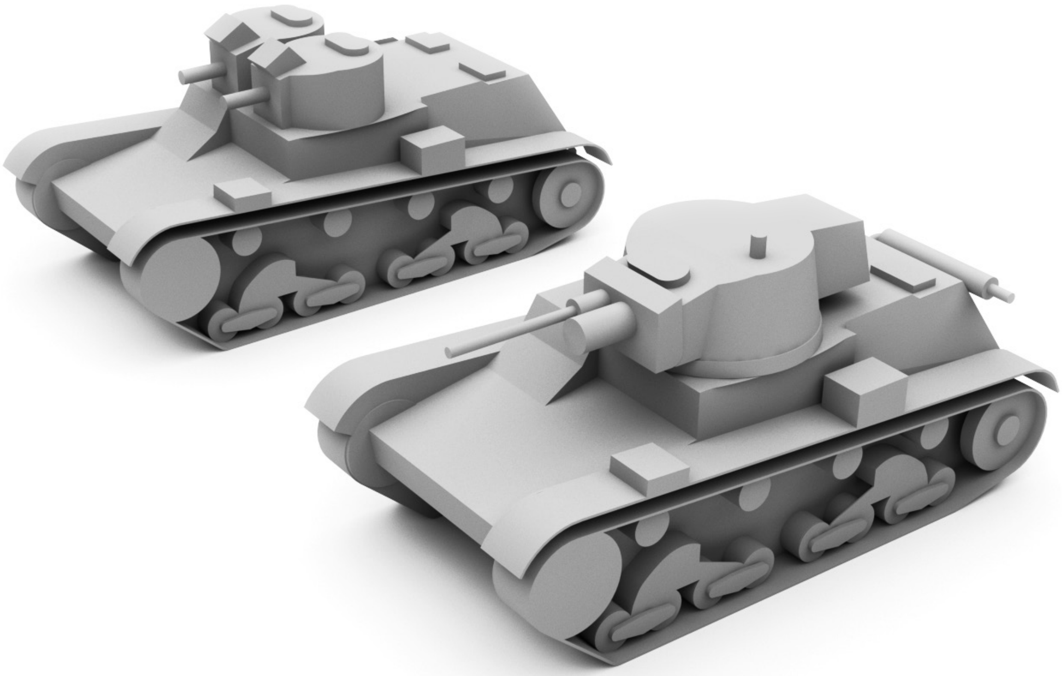
Эмблема

При распечатке на листе А4 масштаб модели 1:50

версия 1.0

Логотип World of Tanks и имя World of Tanks© — являются зарегистрированными товарными знаками компании Wargaming.net
© 2009-2019 Wargaming.net Все права защищены

Не для продажи. Модель разработана сайтом WorldOfPaperTanks
Текстуры, иллюстрации, вёрстка – Николай Фёдоров
Минск, 2019



В брошюрах «Бронекоробочка» № 49
и «Макет танка» № 43 вас ждёт бумажная модель
польского лёгкого танка 7TP